



Anexa 1

DESCRIERE PROIECT

PREGĂTIRE PRACTICĂ ÎN CONDIȚII DE PERFORMANȚĂ – CHEIA SUCESULUI ÎN CARIERĂ

Proiect Erasmus+ – KA122-VET

Liceul Teoretic „Axente Sever” Mediaș implementează, în perioada **1 august 2026 – 31 ianuarie 2028**, proiectul Erasmus+ „**Pregătire practică în condiții de performanță – cheia succesului în carieră**”, dedicat dezvoltării competențelor profesionale și transversale ale elevilor și creșterii relevanței pregătirii pentru integrarea pe piața muncii.

Proiectul răspunde nevoii elevilor de a avea acces la **experiențe practice reale**, la tehnologii moderne și la metode de lucru utilizate în prezent în domeniile IT și sport. Prin participarea la stagii de formare profesională în **Grecia și Spania**, elevii vor avea oportunitatea de a-și aplica și dezvolta cunoștințele într-un mediu profesional european.

În cadrul proiectului vor participa **28 de elevi**, organizați în două fluxuri de mobilitate: **14 elevi în Grecia și 14 elevi în Spania**, fiecare mobilitate având o durată de 12 zile. Elevii vor fi însoțiți de 4 cadre didactice. Dintre participanți, 12 elevi sunt persoane cu oportunități reduse, proiectul acordând o atenție deosebită incluziunii și egalității de șanse.

Domeniul IT – programare, inteligență artificială și tehnologii moderne

Elevii de la specializarea **matematică-informatică, intensiv informatică**, vor participa la activități practice inspirate din cerințele actuale ale industriei IT. Aceștia vor aprofunda programarea în **Python**, algoritmi și structurile de date și vor descoperi modalități de utilizare a **inteligenței artificiale, tehnologiilor cloud și API-urilor**.

Un element central al stagiului îl reprezintă abordarea **Project-Based Learning**, elevii urmând să aplice cunoștințele dobândite pentru realizarea unui produs concret: un **chatbot inteligent**. Activitățile vor include proiectarea logicii conversaționale, utilizarea structurilor de programare, organizarea codului, gestionarea datelor, testarea și optimizarea produsului final.



Domeniul sportiv – pregătire pentru performanță

Elevii de la specializarea **instructor sportiv** vor beneficia de experiențe practice în cluburi și centre sportive europene. Activitățile vor urmări dezvoltarea fizică și tehnică, îmbunătățirea metodelor de antrenament, pregătirea pentru activități competitive și dezvoltarea capacității de relaționare și colaborare în diferite grupuri.

Contactul cu sportivi, antrenori, centre și cluburi sportive din Grecia și Spania le va permite elevilor să cunoască **metode și tendințe actuale în sport**, precum și tehnologii digitale utilizate pentru monitorizarea și îmbunătățirea performanței sportive.

Mai mult decât o experiență profesională

Mobilitățile Erasmus+ urmăresc nu doar dezvoltarea competențelor de specialitate, ci și consolidarea unor competențe esențiale pentru viitorul profesional: **comunicarea într-o limbă străină, lucrul în echipă, rezolvarea problemelor, adaptabilitatea, gândirea critică, inițiativa, organizarea și competențele interculturale**. Elevii vor avea, de asemenea, ocazia să descopere principii de sustenabilitate și să înțeleagă mai bine cerințele reale ale pieței muncii.

Proiectul își propune și să aducă experiența europeană **înapoi în școală**. Exemplele de bune practici, materialele și metodele descoperite în timpul mobilităților vor fi valorificate în activități de diseminare, cercuri și activități educaționale, contribuind la modernizarea procesului de învățare și la adaptarea ofertei educaționale la cerințele actuale. Printre rezultatele urmărite se numără realizarea unui chatbot inteligent pentru școală și dezvoltarea unor programe de antrenament cu monitorizare digitală a performanței.

Prin acest proiect, Liceul Teoretic „Axente Sever” Mediaș își propune să ofere elevilor **o educație mai apropiată de realitatea profesională, mai modernă, mai practică și mai conectată la spațiul european**.